

DAFTAR ISI

	Halaman
Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Abstrak.....	iv
Abstract.....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Daftar Singkatan	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kolorektal Normal.....	5
2.1.1 Anatomi Kolorektal.....	5
2.2 Kanker Kolorektal.....	6
2.2.1 Definisi Kanker Kolorektal.....	6
2.2.2 Klasifikasi Kanker Kolorektal	6
2.2.3 Stadium Kanker Kolorektal	9
2.2.4 Epidemiologi Kanker Kolorektal	10
2.2.5 Faktor Resiko Kanker Kolorektal	11
2.2.6 Patofisiologi Kanker Kolorektal	14
2.2.6.1 Tahapan-tahapan Karsinogenesis	14
2.2.7 Manifestasi Klinis Kanker Kolorektal	16
2.2.8 Diagnosis Karsinoma Kolorektal	17

2.2.8.1 Anamnesis	17
2.2.8.2 Pemeriksaan Fisik	18
2.2.8.3 Pemeriksaan Penunjang	18
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN	
3.2 Kerangka Konsep	26
3.2 Keterangan Kerangka Konsep	27
BAB 4 METODE PENELITIAN	
4.1 Rancangan Penelitian	28
4.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	28
4.3 Populasi dan Sampel	28
4.4 Cara Pengambilan Sampel	28
4.5 Variabel Penelitian	29
4.6 Definisi Operasional	29
4.7 Metode Pengumpulan Data	30
4.8 Analisis Data	30
4.9 Alur Penelitian	31
BAB 5 HASIL PENELITIAN	
5.1 Demografi Subjek Penelitian	32
5.1.1 Distribusi usia dan jenis kelamin di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2011.....	32
5.1.2 Distribusi penderita kanker kolorektal berdasarkan gejala klinis di Instalasi Patalogi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012	33
5.1.3 Distribusi pemeriksaan penunjang dan gambaran Histopatologi kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	34
5.1.4 Distribusi lokasi kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	36
5.1.5 Distribusi penatalaksanaan kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	36

5.1.6 Pola distribusi lokasi menurut usia dan jenis kelamin di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	37
5.1.7 Pola distribusi gejala klinis menurut lokasi di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	38
5.1.8 Pola distribusi gejala klinis menurut jenis histopatologi di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	39
BAB 6 PEMBAHASAN	
6.1 Demografi Subyek Penelitian	40
6.1.1 Distribusi usia dan jenis kelamin di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2011.....	40
6.1.2 Distribusi penderita kanker kolorektal berdasarkan gejala klinis di Instalasi Patalogi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012	42
6.1.3 Distribusi pemeriksaan penunjang dan gambaran Histopatologi kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	44
6.1.4 Distribusi lokasi kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	46
6.1.5 Distribusi penatalaksanaan kanker kolorektal di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	46
6.1.6 Pola distribusi lokasi menurut usia dan jenis kelamin di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	47
6.1.7 Pola distribusi gejala klinis menurut lokasi di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	48

6.1.8 Pola distribusi gejala klinis menurut jenis histopatologi di Instalasi Patologi Anatomi Rumah Sakit dr. Saiful Anwar Malang periode Januari 2011-Desember 2012.....	50
6.2 Keterbatasan Penelitian.....	51
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	
7.1 Kesimpulan	52
7.2 Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	58



DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Anatomi Kolorektal.....	5
Gambar 2.2 Patogenesis Kanker Kolorektal	16
Gambar 2.3 Pemeriksaan Barium Enema.....	21
Gambar 2.4 <i>Sigmoidocopy</i>	22
Gambar 2.5 <i>Colonoscopy</i>	23
Gambar 2.6 Adenokarsinoma Kolon pada Pemeriksaan Histopatologi, Menunjukkan Tanda Keganasan dan Mitosis yang Terlihat pada Epitel Ganas yang Tersebar.....	24
Gambar 2.7 <i>Singnet ring cell carcinoma</i> , Sedian Kolon Menunjukkan Sel Tumor Infiltratif Bulat Berisi Sitoplasma yang Jelas dan Inti Terdorong ke Perifer.....	25
Gambar 2.8 Leiomiosarkoma Menunjukkan Sel Bizarre dan Rapat, Tumor Infiltrasi Bulat berisi Sitoplasma yang tak Teridentifikasi dengan Menggunakan CT scan.....	26
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Penelitian	27

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Klasifikasi Dukes.....	10
Tabel 5.1 Distribusi umur dan jenis kelamin pasien kanker kolorektal	34
Tabel 5.2 Distribusi kanker kolorektal berdasarkan gejala klinis	35
Tabel 5.3 Distribusi pemeriksaan penunjang kanker kolorektal	36
Tabel 5.4 Distribusi jenis histopatologi kanker kolorektal	37
Tabel 5.5 Distribusi lokasi kanker kolorektal	38
Tabel 5.6 Distribusi penatalaksanaan kanker kolorektal.....	39
Tabel 5.7 Pola distribusi lokasi kanker kolorektal menurut usia	39
Tabel 5.8 Pola distribusi lokasi kanker kolorektal menurut jenis kelamin..	40
Tabel 5.9 Pola distribusi gejala klinis kanker kolorektal menurut lokasi	41
Tabel 5.10 Pola distribusi gejala klinis kanker kolorektal menurut lokasi ..	41

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Tabel Induk Penelitian	61
Lampiran 2 Contoh Rekam Medis	66
Lampiran 2 Surat Keterangan Lolos Kaji Etik.....	68
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian.....	69
Lampiran 4 Pernyataan Keaslian Tulisan.....	70
Lampiran 5 Daftar Riwayat Hidup.....	71



DAFTAR SINGKATAN

ADC	: <i>Adenocarcinoma</i>
BAB	: Buang Air Besar
BMI	: <i>Body Mass Index</i>
CEA	: <i>Carcino Embryonic Antigen</i>
DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
FAP	: <i>Familial Adenomatous Polyposis</i>
FOBT	: <i>Fecal Occult Blood Testing</i>
HE	: <i>Hematoxylin Eosin</i>
HNPPC	: <i>Hereditary Non-Polyposis Colorectal Cancer</i>
KGB	: Kelenjar Getah Bening
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
RSUP	: Rumah Sakit Umum Pusat
TSG	: <i>Tumor Suppressor Gene</i>
USG	: <i>Ultrasound Sonography</i>